

Khớp nối

## APIG12-10

phản ứng RoHS2



Thân chính được làm bằng PPS, có khả năng chịu nhiệt cực tốt, chống cháy (tương đương với UL94 V-0) và kháng hóa chất.

Flo được sử dụng làm vật liệu bịt kín.

**Sơ đồ hình dạng/giá cả** Hình dạng thẳng nùm, 2 đầu ống có kích thước khác nhau

**Khối lượng** 3.8g

**Đơn vị xuất kho** 1Chiếc (cái)

**Chất lỏng** PPS

Không có vật liệu kim loại nào có thành phần chính là đồng được sử dụng trong đường dẫn khí.

Biện pháp đối phó ozon ở nồng độ thấp

Thông số kỹ thuật cấm dầu thô

Đặc điểm đóng gói trong phòng sạch

## Kích thước áp dụng

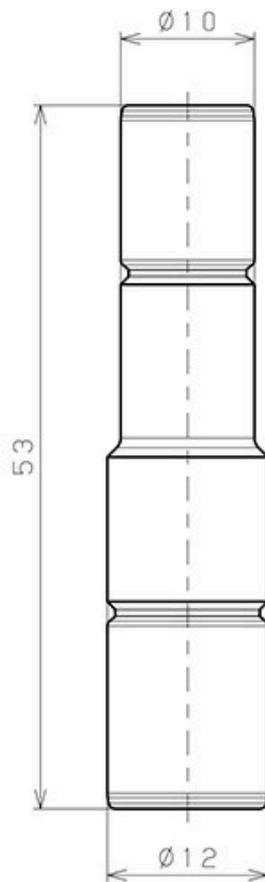
### Đường kính đầu nối áp dụng 1

φ12mm

## Kích thước đầu nối áp dụng 2

φ10mm

### Sơ đồ kích thước bên ngoài



### Thông số kỹ thuật

Dạng chất sử dụng	không khí, nước, các loại hoá chất khác (có điều kiện*)
Áp suất làm việc tối đa	0.9MPa (at0~20°C)

Áp suất chân không được sử dụng	-100kPa
Phạm vi nhiệt độ hoạt động	0~80°C (không đóng băng)

## Cảnh báo

※) Khi chất lỏng được sử dụng là nước hoặc chất lỏng, hãy đảm bảo tuân theo các điều kiện sau.

Khi sử dụng nước hoặc chất lỏng, hãy giữ áp suất tăng thấp hơn áp suất làm việc tối đa.

Có thể sử dụng nước máy thông thường ở Nhật Bản không có chất lạ và chất gây ô nhiễm. Nếu quý khách sử dụng nước khác vui lòng kiểm tra đánh giá thực tế.

Đối với hóa chất, khí hỗn hợp, sự phù hợp với thông số kỹ thuật của chúng tôi có thể khác nhau tùy thuộc vào điều kiện sử dụng, vì vậy vui lòng kiểm tra trước khi sử dụng.

## Nội dung chú ý cá nhân

### Báo cáo

1. Nếu dạng chất được sử dụng là hóa chất, dung môi, hỗn hợp khí, hãy kiểm tra khả năng kháng hóa chất trước khi sử dụng. Tùy theo điều kiện sử dụng nó có thể gây hỏng thân khớp, đứt ống, rò rỉ.
2. Không sử dụng nếu dạng chất được sử dụng là nước hoặc chất lỏng và nếu không đáp ứng tất cả các điều kiện về thông số kỹ thuật, nó có thể gây hỏng thân ống nối, ngắt kết nối ống hoặc rò rỉ.

### Chú ý

1. Nhựa PPS có đặc tính biến màu khi tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời, đèn huỳnh quang, đèn thủy ngân và môi trường nhiệt độ cao trong thời gian dài, nhưng sự đổi màu không ảnh hưởng đến hiệu suất.
6. Uniquel Union Stem (APIG) là loại thân chuyên dụng chỉ dành cho Dòng hóa chất lắp ống. Vì PPS của dòng này chứa 30% GF (sợi thủy tinh) nên nó có thể gặp vấn đề về thoát với Dòng không phải Hóa chất.

Nội dung chú ý >